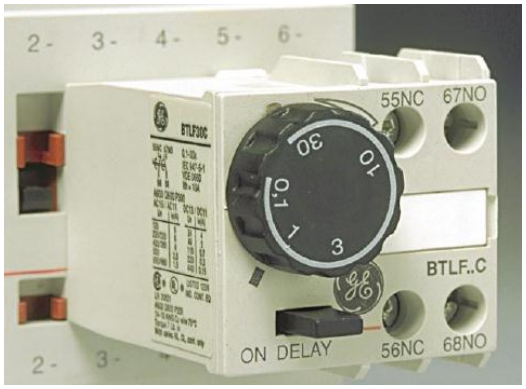
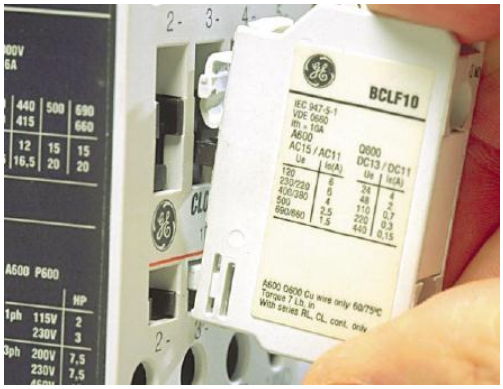
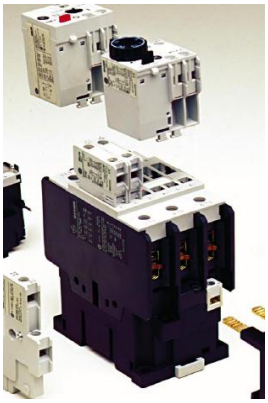
TEMPORIZADORES NEUMÁTICOS

Los temporizadores neumáticos ofrecen numerosas ventajas al usuario. Su visualización frontal y su ajuste y elementos operativos de fácil manejo, así como unas terminales de conexión claramente definidas permiten realizar la conexión, el cableado y la configuración de un modo muy sencillo. Todos los productos presentan un compacto diseño, lo que permite reducir tanto el espacio de montaje como los costos.







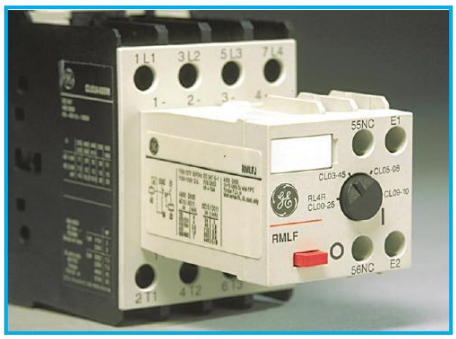
Tienen dos alternativas:

A la conexión (on delay)
A la desconexión (of delay).

Presentan dos rangos de tiempo:

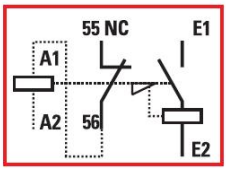
Regulaciones: 0.1 – 30 segundos
Regulaciones: 1 - 60 segundos

Se pueden combinar con bloques de contactos auxiliares tales como los bloques de retención mecánica.



* **ACCESORIOS**
BLOQUE DE RETENCION MECANICA (RMLF)

- **Válido para toda la Serie «CL»**
- **Disparo manual / eléctrico**
- **Gama completa de tensiones de bobina de disparo en AC y DC**



TEMPORIZADORES ELECTRÓNICOS

Los temporizadores electrónicos ha sido utilizada en diferentes aplicaciones en todo el mundo y ha demostrado su excelente funcionamiento en el uso cotidiano, incluso bajo las condiciones medio ambientales más duras. Son dos las gamas de temporizadores electrónicos que ofrecen funciones temporizadoras en todo tipo de aplicaciones.

Características de la gama CT-D

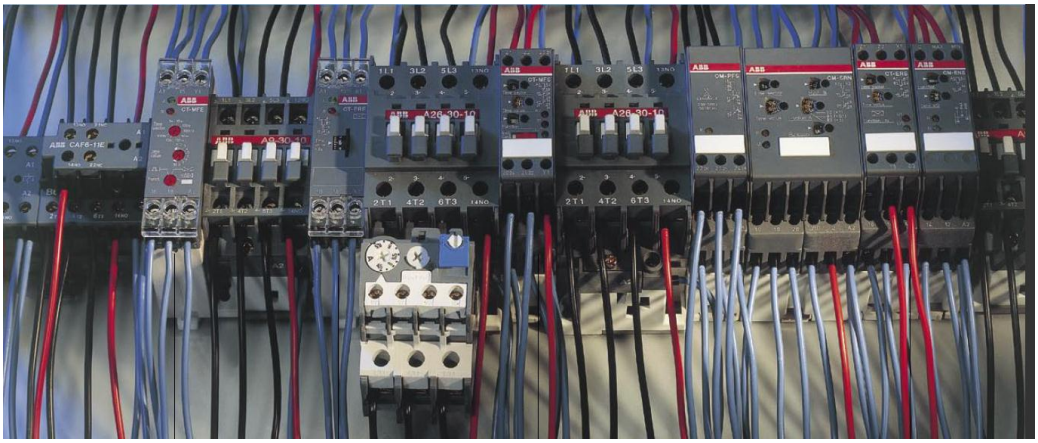
- 17,5 mm de ancho
- 1 temporizador multifunción y 5 temporizadores monofunción
- Rango de tensión de alimentación múltiple A1-A2, 24 - 240 V CA / 24 - 48 V CC
- 1 contacto SPDT (250 V / 6 A)
- 7 rangos de tiempo 0,05 s - 100 h
- Posibilidad de carga paralela al contacto de control

Características de la gama CT-E

- 22,5 mm de ancho
- 11 temporizadores monofunción y 2 temporizadores multifunción (24 - 240 V CA/CC)
- Rangos de tensión de alimentación simples o dobles 24 V CA/CC, 110 - 130 V CA, 220 - 240 V CA
- Contactos de salida - contacto SPDT (250 V / 4 A) o de estado sólido para frecuencias de conmutación altas (tiristor 0,8 A)
- Rangos de tiempo 0,1 - 10 s, 0,3 - 30 s, 3 - 300 s, 0,3 - 30 min.

Ventajas en la utilización

Preselección del rango de tiempo y ajuste preciso.- Las escalas multicolor permiten designar el tiempo o el rango de medición de forma exacta, preseleccionados a la escala absoluta del potenciómetro de ajuste.

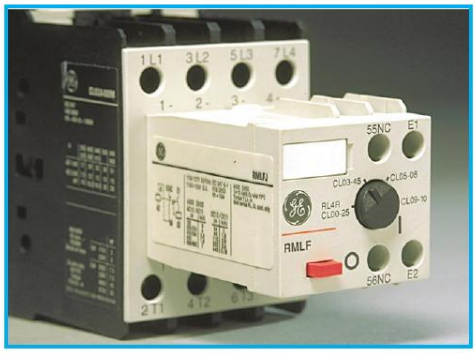


Escalas de lectura exacta.- Las escalas de lectura exacta permiten el ajuste exacto del tiempo de retardo en el relé de tiempo y los valores umbral en los relés de medición y monitorización, mientras que tanto los temporizadores como los relés de monitorización ofrecen la máxima comodidad operativa.

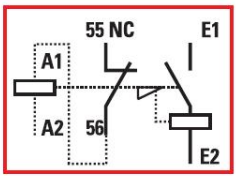
Indicador de estados operativos.- Todos los estados operativos en curso se muestran a través de los LEDs frontales, simplificando la puesta en marcha y la detección de fallos

Tornillos combinados.- Fácil manejo de los tornillos combinados de conexión, con pozidrive o destornillador de punta troncocónica o avellanada.

Seguridad.- La "distancia real" está oculta. Las distancias de aire y fuga de nuestros productos superan los estándares internacionales y aumentan considerablemente la seguridad de estos productos.



* **ACCESORIOS**

BLOQUE DE RETENCION MECANICA (RMLF)

- **Válido para toda la Serie «CL»**
- **Disparo manual / eléctrico**
- **Gama completa de tensiones de bobina de disparo en AC y DC**